

Bahan berbentuk model

Azimah Binti Yusoff

Binaan medium berbentuk model dibina bagi mewakili objek tiga dimensi yang menyerupai binaan asal. (KPM, 2010) dalam modul pengurusan sumber (Teknologi Pendidikan) mendefinisikan model sebagai binaan rupa bentuk bahan yang mungkin diperbuat daripada bahan keras seperti tanah liat, plastisin, getah, simen plaster, kotak atau kayu. Terdapat tiga jenis model antaranya adalah model berskala, model ini dibuat dengan tujuan untuk mewakili sesuatu objek mengikut skala (Jessnor Elmy, 2006).

Beliau juga mendefinisikan model keratan rentas sebagai model besar yang dipotong rentas pada satu bahagian tertentu untuk memperlihatkan rupa bentuk bahagian di dalam benda tersebut contohnya keratan rentas tengkorak, keratan rentas gigi dan sebagainya. Jenis model yang terakhir adalah, model prototype atau model olok-olok, model ini merupakan model yang diubahsuai daripada rupa bentuk benda yang sebenar untuk menunjukkan pergerakan kerja pada benda asal. Model ini dibina tidak mengikut skala dan masih menunjukkan keadaan asal yang sebenar